Schmidlin
Baignoires en acier

Notice de montage

La présente notice contient des indications concernant les points à respecter lors du montage des baignoires à hydro massage.

Veuillez lire intégralement cette notice avant de procéder au montage. Si vous avez des questions nous sommes à votre disposition: Téléphone 041 859 00 60.

Contenu page

1.0	Remarques importantes concernant le montage	1
2.0	Contenu de la livraison	1
3.0	Installation de la baignoire à hydro massage	2
4.0	Installation sanitaire	2
5.0	Installation électrique	2
6.0	Marche d'essai avec contrôle d'étanchéité	3
7.0	Habillage de la baignoire à hydro massage	3
8.0	Technique	4

⚠ Le montage d'une baignoire avec un système Whirl Schmidlin ne doit être effectué que par du personnel qualifié sanitaire et des électriciens.

Modification réservées.

1.0 Remarques importantes concernant le montage

Respectez les points suivants lors du montage et de tous les travaux effectués ultérieurement:

- Il ne faut soulever la baignoire à hydro massage que par les bords de la baignoire. Cette dernière ne doit pas être soulevée par les éléments ou les tuyaux du système whirl.
- Il ne doit y avoir aucune salissure dans le système d'écoulement et de conduit de la baignoire à hydro massage.
- Après le montage, la baignoire à hydro massage doit être totalement recouverte afin qu'elle ne soit pas salie par du mortier resp. de la colle pour carrelage.

⚠

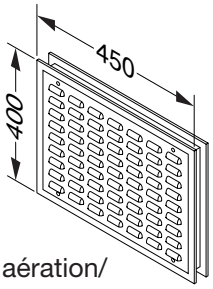
Ne pas soulever la baignoire à hydro massage par les éléments ou les conduits du système Whirl.

2.0 Contenu de la livraison

La livraison est effectuée sur palette en emballage sécurisé. La baignoire à hydro massage est complètement prémontée et prête au raccordement - dispositif d'écoulement et de débordement compris.

Une grille d'aération/de révision pour l'aérage de la pompe ou du souffleur est recommandée.

☞ Remarque:
Ne déballer la baignoire à hydro massage que sur le lieu de montage.



Grille d'aération/
de révision

3.0 Installation de la baignoire à hydro massage

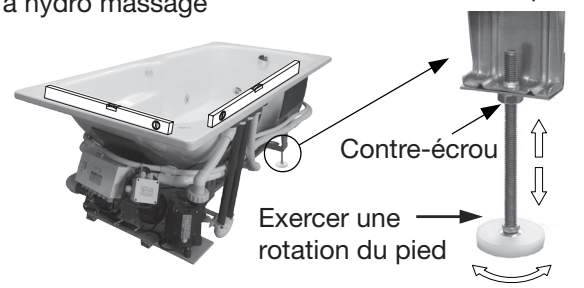
- Mettre la baignoire dans la bonne position.
- Régler la hauteur de montage en tournant les pieds de réglage de la baignoire.
- Mettre la baignoire à niveau en tournant les pieds de réglage dans les deux directions.

☞ Tous les pieds de réglage doivent être bien en contact avec le sol après l'installation.

- Les pieds de réglage doivent être fixés en serrant les contre-écrous.

Ajuster la baignoire à hydro massage

Détail: pied



4.0 Installation sanitaire

L'équipement dispositif d'écoulement et de débordement prémonté est prêt au raccordement.

⚠ Attention:
Si on prévoit un afflux d'eau dépassant le dispositif d'écoulement et de débordement, l'arrivée d'eau doit être pourvue d'un interrupteur de tuyau (norme DIN 1988).

5.0 Installation électrique

⚠ Attention:
L'installation électrique ne doit être effectuée que par des électriciens.

- Toute l'installation électrique doit être effectuée conformément à la norme VDE 0100 et aux directives en vigueur sur le lieu de montage.
- Une compensation de potentiel doit être montée à une des languettes du pied du corps de la baignoire. Diamètre minimum du câble = 4 mm^2
- L'unité de commande du système whirl doit être raccordée à un réseau électrique sécurisé indépendant.

⚠ Attention:
Respectez le schéma de raccordement se trouvant dans l'unité de commande.

- Le câble d'alimentation n'est volontairement pas monté et doit être branché sur place.

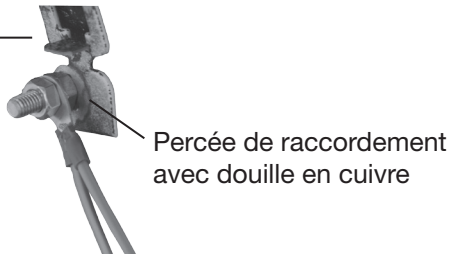
☞ Certaines baignoires à hydro massage disposent d'une prise d'alimentation électrique alimentant tous les systèmes. Dans ce cas, l'unité de commande ne doit pas être ouverte.

- Une fois les travaux terminés, contrôlé si le moraillon du passage du câble est bien fixé.
- Monter le couvercle; veiller à ce que le joint du couvercle soit bien fixé.
- L'unité de commande est vissée en usine à la baignoire.

☞ Pour les travaux de maintenance, l'unité de commande doit rester accessible même après habillage de la baignoire.

⚠ L'unité de commande est vissée à la baignoire à hydro massage et ne doit pas être enlevée, ni être montée sur le sol.

Fixer la compensation de potentiel



Unité de commande

Prise d'alimentation électrique

6.0 Marche d'essai avec contrôle d'étanchéité

Après avoir terminé l'installation sanitaire et électrique, il faut impérativement effectuer une marche d'essai du système whirl.

La marche d'essai se déroulera selon la norme européenne EN 12 764:

- Contrôler si le système d'évacuation et de conduite ainsi que la baignoire ne sont pas sales. Le cas échéant, les nettoyer.

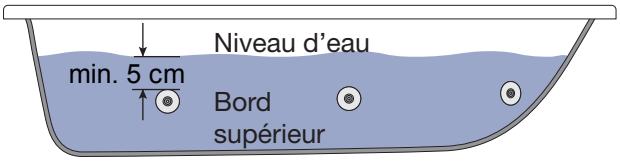
Concernant les points suivants, respectez les recommandations du mode d'emploi ci-joint!

- Remplir la baignoire à hydro massage jusqu'au niveau d'eau requis.
- Enclencher tous les systèmes existants et les laisser enclenchés pendant au moins 10 min.
- Pendant la marche d'essai, faire fonctionner toutes les possibilités de variation entre la valeur de consigne minimale et la valeur de consigne maximale.
  – Impulsion de connexion pour **SILENT**
  – Impulsion de connexion et variation d'écoulement pour **SPA**
- Eteindre tous les systèmes et laisser reposer pendant 10 minutes la baignoire à hydro massage remplie d'eau.
- Contrôler l'étanchéité de tous les conduits, joints et raccordements.

Remarque:
S'il est nécessaire de colmater le système ou de remplacer des éléments défectueux, il faut effectuer à nouveau une marche d'essai.

- Faire couler de l'eau, sécher la baignoire à hydro massage et les toutes les parties chromées.

Niveau d'eau **JET**



Interrupteur sensoriel: activer la pompe à eau

Remarque:
Pour **SPA** et **SILENT**, la baignoire devrait être remplie avec un niveau d'eau de 10cm à compter du fond de la baignoire.

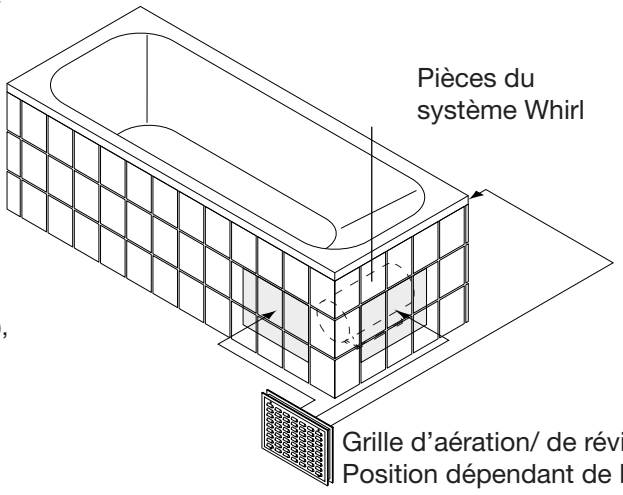
7.0 Habillage de la baignoire à hydro massage

L'entourage de la baignoire doit être pourvu d'une chappe de révision à l'endroit où se trouvent les éléments du système Whirl et le dispositif d'écoulement et de débordement.

La chappe de révision destinée au système Whirl doit avoir les dimensions minimum suivantes:

- Largeur min. = 450 mm
- Hauteur min. = 400 mm

Remarque:
Si le système Whirl est équipé d'un souffleur (système **SILENT** ou **SPA** ou combinaison des deux), il est impératif d'installer une grille d'aération et de révision.



Grille d'aération/ de révision
Position dépendant de la configuration des travaux

8.0 Technique

	JET	SPA	SILENT	AQUA SILENT
Moteur:	Pompe	Souffleur	Compresseur	Pompe
Voltage:	220-240 V ~ 50 Hz	220-240 V ~ 50 Hz	220-240 V ~ 50 Hz	220-240 V ~ 50 Hz
Nennleistung:	800 W	640 W	40 W	1250 W
Marque de contrôle:	CE	CE	CE	CE
Protection:	IP X5	IP 45	IP X4	IP X5
Coffret de commande:	Boîtier en plastique imperméable à l'eau	Boîtier en plastique imperméable à l'eau	Boîtier en plastique imperméable à l'eau	Boîtier en plastique imperméable à l'eau
Protection:	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55

Hauteur de montage minimum

Hauteur du bord inférieur du pieds jusqu'au bord supérieur de la baignoire

	JET	SPA	JET+SPA	SILENT	AQUA SILENT
Profondeur de la baignoire 42 cm:	62 cm	62 cm	62 cm	62 cm	62 cm
Profondeur de la baignoire 45 cm:	65 cm	65 cm	65 cm	65 cm	65 cm